

МБОУ «Цивильская СОШ №1 им. М. В. Силантьева»  
Цивильского района Чувашской Республики

# *Карликовый гранат*

Подготовила: Герасимова Софья Александровна  
ученица 1 «е» класса  
Руководитель: Журавлева Е.А.,  
учитель начальных классов

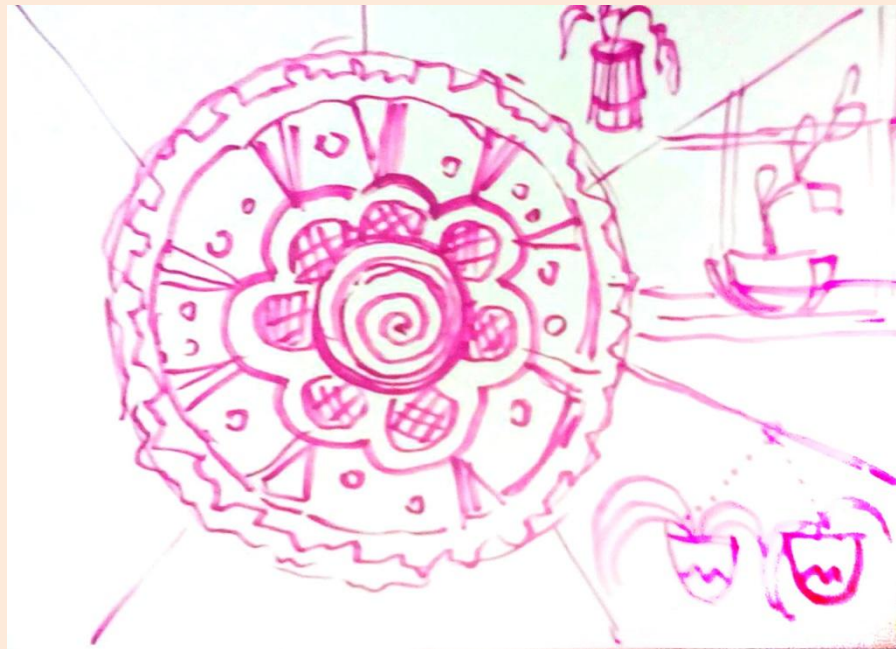
# Цель работы:

1. Выявление полезности и вредности растений для классной комнаты.



# Актуальность

- Комнатные растения имеют декоративную функцию. Они создают уют, красоту, делают интерьер живым и насыщенным.



# Объект исследования:

- Наш объект : все комнатные растения нашего кабинета.



# Задачи:

- Изучить статьи о выращивании карликового граната. Собрать информацию по уходу, поливу температуре и удобрениям.



# Задачи:

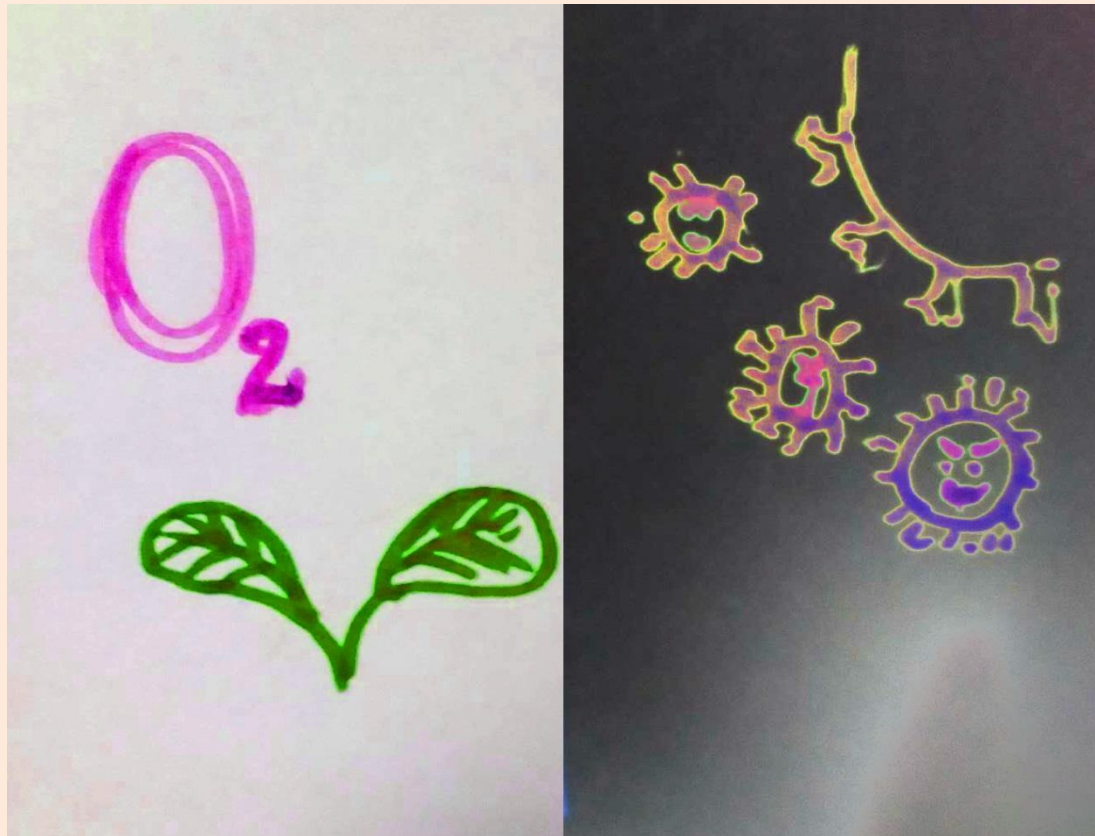
- Убедиться в том, что комнатные растения необходимы для нашего кабинета.





# Задачи:

- Проанализировать пользу и вред комнатного растения.



# Задачи:

- Подтвердить прочитанный материал своими наблюдениями





# Задачи:

- Научиться ухаживать за комнатным гранатом, используя полученные знания.

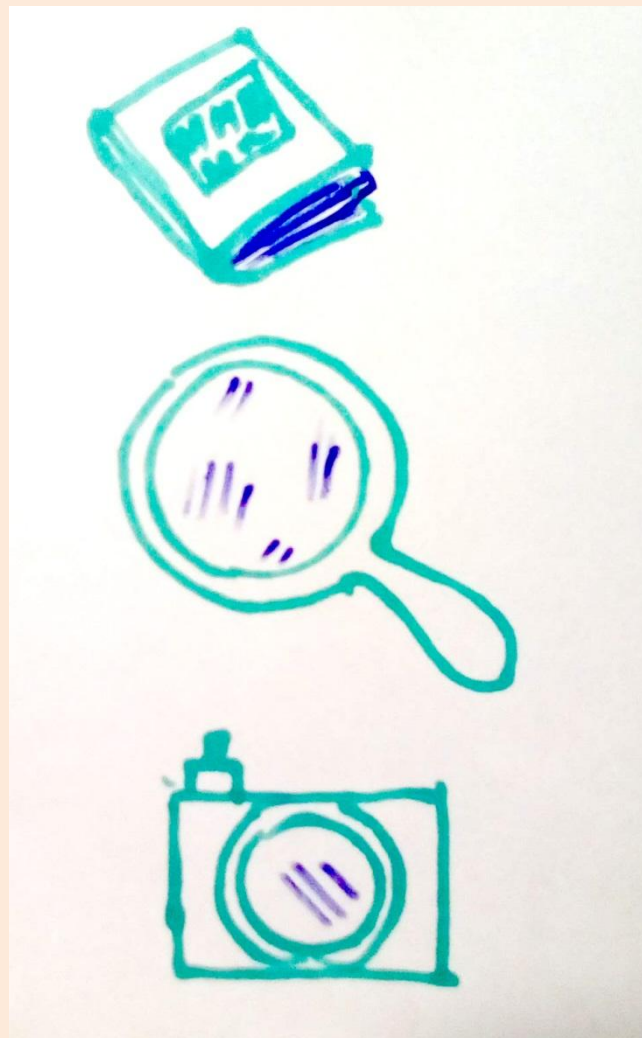


# Гипотеза:

**1. Если узнать, как ухаживать за комнатным растением, то можно поучаствовать в озеленении классного кабинета.**

# Методы:

- Изучение литературы.
- Наблюдение.
- Фотографирование.
- Записывание



## II. Основная часть

**Уход:**

**-освещение**

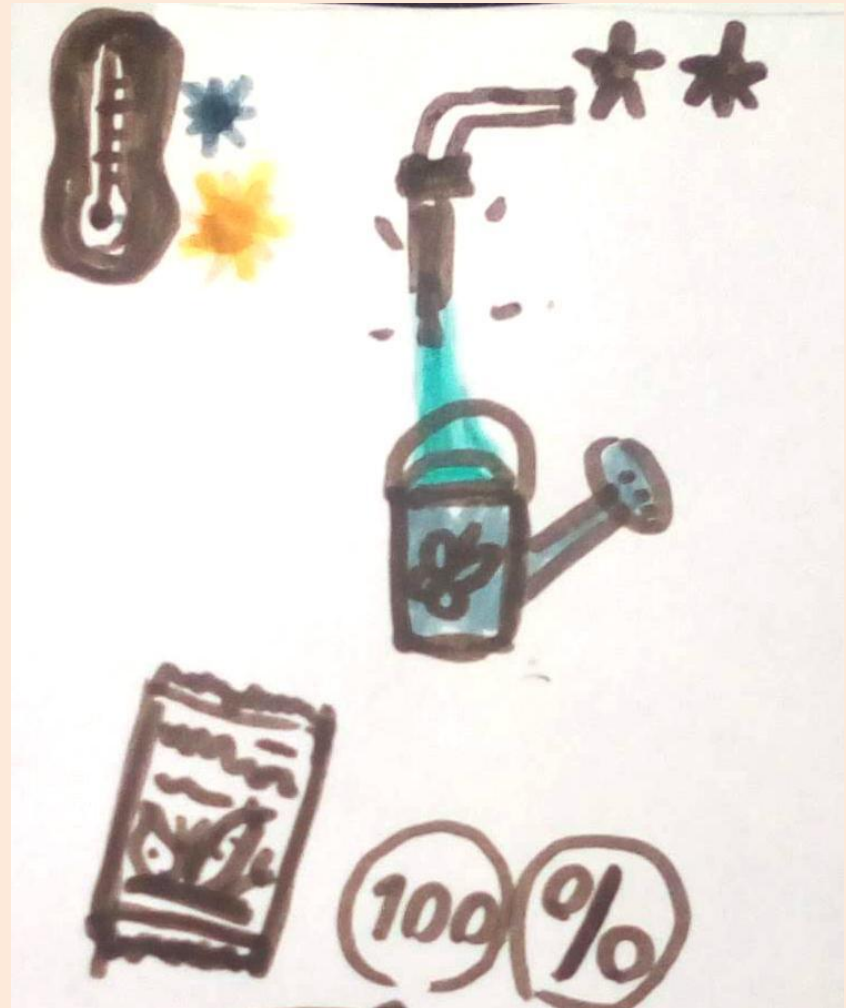


**Уход:**

**-полив**

**-температура**

**-удобрения**





# Дневник наблюдений:

Появление ростка граната в доме;



**Дневник наблюдений:**  
Наблюдение  
за новыми листочками,  
пожелтение



# Дневник наблюдений:

Внесение последних  
перед зимой удобрений



# Дневник наблюдений:

Пересадка растения  
в постоянный глиняный горшок





## **Дневник наблюдений:**

**Обеспечение прохладного  
места для сонного растения**



# Дневник наблюдений:

Создание защиты от домашнего животного (кошка)





# Заключение

Я изучила специальную литературу по уходу за комнатным гранатом и провела практическую работу по выращиванию молодого черенка зимой дома.

Я пришла к выводу, что растения приносят в домашний климат необходимый кислород, украшают наш интерьер и необходимы в нашей классной комнате.

# Выводы

**Поставленные задачи выполнены.  
Цель достигнута.  
Гипотеза подтвердилась**

Спасибо за внимание!